Index of Claims

Application/Control N	ο.
-----------------------	----

10/765,917

Examiner

Paul D. Kim

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WADA ET AL.

Art Unit

3729

√	Rejected
=	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

	N	Non-Elected
ſ	_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim .					Dat	_			
Ula	2011) <u>.</u>	\vdash	T	r	_	Dat	-	_	_	_
Final	Original	1/16/07								
	1 2 3 4 5	Ξ								
	2					L	L		<u>L</u>	
	3	Ш		_		ļ	L		L_	
	4	Щ	<u> </u>	L	 _	_	_	ļ	<u> </u>	_
		Щ.	_	_	lacksquare	<u> </u>	Ļ	ļ.,	L	<u> </u>
	<u>6</u>	W		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	_
	8	=	<u> </u>	⊢	├	-	⊢	├	-	<u> </u>
	9	Ё	_	⊢	┝	├	-	-	-	⊢
	10	⊢	 	⊢	╁	╌	⊢	├	┢	┢
	11	\vdash	-	⊢	╁	╁	╁─	\vdash	-	┢
	12	-		-	1-	╁	\vdash	╁	\vdash	H
	12 13	\vdash	┢	\vdash	1	\vdash	T	\vdash	T	H
	14	┝	┍	\vdash	\vdash	\vdash	1	┞	t	T
	15		-			\vdash	\vdash		T	H
	15 16	\vdash			\vdash	\vdash		T	T	1
	17					Π				
	18 19			П				Π	Ī	Г
	19									
	20 21									
	21									
	22									
	23 24						L			
	24	Щ				_		L	_	
	25			<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	_
	26 27	_		┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	
	27				-	<u> </u>	_	-	<u> </u>	
	28		_	┝			<u> </u>		_	
	29 30			-	┢		-	_		
	31			\vdash	-	-	⊢	⊢		-
\dashv	31 32	\vdash		-	\vdash	_	┝	⊢	\vdash	\vdash
	33	\vdash		_	\vdash	H	-	\vdash	\vdash	H
	34	Н			\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash
	35	Н		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	H
	36	П		_	Ι-	\vdash		\vdash	\vdash	Н
1	37							┢		П
	38						_		Г	П
	39									П
	40									
	41									
	42						Ĺ	L	L	
	43	Ш			L.		<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	44				L		L	L	L	Ш
	45		_		<u> </u>	_		<u> </u>	_	Ш
	46		\Box		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	Ш
	47	_			Ŀ	_	L.,	<u> </u>	L_	\sqcup
	48				<u> </u>	_	<u> </u>		_	Щ
	49	\dashv			<u> </u>		\vdash		L_	$\vdash \vdash$

Cla	aim	L				Dat	e			
		Γ	Γ			Г	Γ	Γ	Γ	Γ
i iii	Original	l			l	l	1			1
Final	ΞĒ	ĺ	ı	1	ı	l	l			
J #	Ιŏ	1	1	1	l	ı	ı		ı	1
L			<u> </u>	_	_		_		L	_
1	51	1	1	1	1	1	1			
	52 53		T	T		T				
\vdash	53	1	\vdash	+-	╁	\vdash	t	\vdash	\vdash	1
\vdash	===	⊢	₩	╁	⊢	┢	┼	├	╀	 -
	54	_	₩.	╄	<u> </u>	1	_	-	┞	ــــ
	55	<u>_</u>	Ŀ	<u> </u>	L	L	_		_	_
	56			1				l		
	57							П		
	58	\vdash	Т	╈	T	T	T	T	T	T
-	59	 	╁	╁	+-	┢	\vdash	-		1
-		⊢	-	⊬	-	┢	╌	├	₩	⊢
	60	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┖	<u> </u>	<u> </u>
	61	$oxed{oxed}$	L.	<u> </u>		$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		上	
	62				<u> </u>					
	63	Γ	Γ	Π		П			Π	П
\vdash	64	1		\vdash	 	Н	\vdash	\vdash	t	H
-	65	-	\vdash	╁	\vdash	\vdash	⊢		├	╁
	65	—	₩	⊢	 	⊢	├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	66	_	<u> </u>	上	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	ᆫ
	67	L	L	L	L	L	L	L	L	L
	68									
	69	Н			 	 	1			t
	70	┝	┤	┼	╁╌	╁	⊢	╁	╁	
\vdash	70	├-	├	├	<u> </u>	-		-	<u> </u>	-
	71 72	_	_	ــــ		ļ		_		_
	72			<u>l_</u>				<u> </u>		L
	73							-	Γ	
	74									
	75	-		1	\vdash	╁	\vdash	├-	-	-
\vdash			 	┢	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	┢
-	76	-	<u> </u>	├	_	<u> </u>	<u> </u>	_	┝	├—
	77	_	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	_	_			<u> </u>
L1	78			1						
	79									
	80		i T	İ				-	_	_
\vdash	81	\vdash	1	\vdash			┢	-	 - 	-
		-		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	82	\vdash			⊢	-	 	├-	-	
	83	L_	<u> </u>			\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	
	84	L		L		L	L	L	L	L
	85		I							
	86									
\vdash	87						1	\vdash		\vdash
\vdash	88	 	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	89_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	90		L		_	L			乚	
	91		_	_				l		
	92							Г		
\vdash	93	_	\vdash	_	\vdash	_	\vdash	\vdash		
\vdash	94	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	<u> </u>
\vdash				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>
$\perp \perp$	95		<u> </u>	Ш		L.,	_			_
	96	L	L	L	L_	L				
	97									
	98		Т				_	_	\vdash	Ι-
1	99	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	-	\vdash
	22		<u> </u>	╙	_	Ш	<u> </u>	\perp	Щ	<u> </u>

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Ci	oim	n Date						_		
101			-	г –	т-	_	Jac	_	т	_	Н
102	Final	l .									
102		101							Г		
103		102									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 140 148 149		104									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 140 148 149		105									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		106									
109		107		L		<u> </u>	_				Ш
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108	_	<u>L</u>	_		<u> </u>	_		ļ.,	Щ
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		109	ldash	_	<u> </u>						
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	_	<u> </u>	<u> </u>	Ĺ	<u> </u>	_	Ŀ		Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		111	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		112	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	L	<u> </u>		Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		113	_		⊢	┡	_	-	 	├	${\mathbb H}$
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		114	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	_			⊢		_	⊢	┝	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	_	├	-			-	-	├	H
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		⊢	<u> </u>	 			-	-	\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	-	┝	-	\vdash	-	-	├	-	H
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	-	-	H	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	├	Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	-	-		H		-	\vdash	-	Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122		-	H		-	⊢	┢	\vdash	Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	\vdash	┢	-	┝	_	-	\vdash	 	Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	\vdash	_	-	-	-	\vdash	_	_	Н
128	_	125		┢	-	_	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н
128		126						-			Н
128		127						\vdash		_	H
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128									\Box
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129						Г			П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148]	130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			Ш						
136		133									Ш
136		134						_			Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135						_	_		_
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136						_	<u> </u>	_	Щ
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		-	_	_	_	_	<u> </u>		\dashv
141 142 143 144 145 146 147 148		130		\vdash					-		\vdash
141 142 143 144 145 146 147 148	-	140						_			\vdash
142 143 144 145 146 147 148 149		141		-					\vdash	_	\dashv
143		142	_	\vdash	Н		-	\vdash	Н		\dashv
144		143		\vdash	Н	_		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
145 146 147 148 149			_		Н		-		Н	\vdash	H
146 147 148 149	-			\vdash	Н	_	_	_	\vdash		H
147 148 149					Н			_	\vdash	\vdash	-
148					H				Н	\vdash	\dashv
149	-	148	\exists		Н					Н	\dashv
				\vdash		Н		-	Н	\vdash	\dashv
1100 1 1 1 1		150	\neg								\dashv